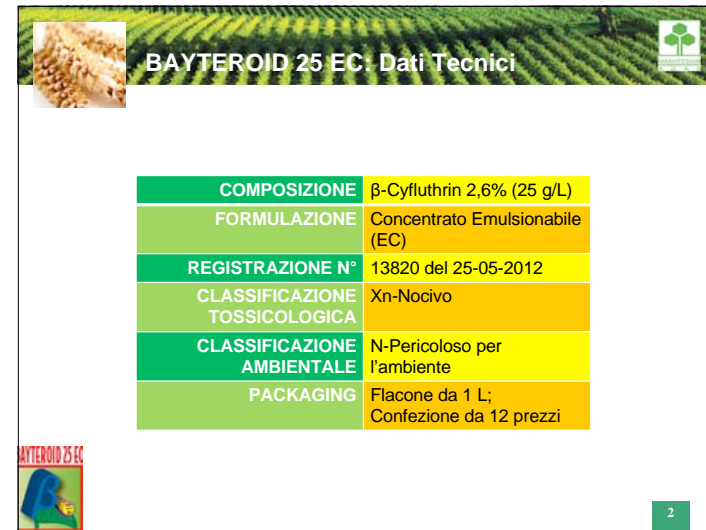




Bayeroid 25 EC
(beta-cyfluthrin 25 g/l EC)

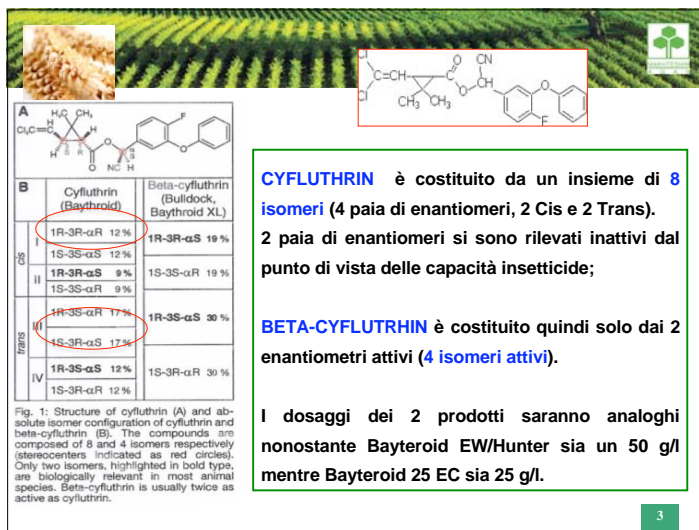
1



BAYEROID 25 EC: Dati Tecnici

| | |
|-------------------------------|--|
| COMPOSIZIONE | β-Cyfluthrin 2,6% (25 g/L) |
| FORMULAZIONE | Concentrato Emulsionabile (EC) |
| REGISTRAZIONE N° | 13820 del 25-05-2012 |
| CLASSIFICAZIONE TOSSICOLOGICA | Xn-Nocivo |
| CLASSIFICAZIONE AMBIENTALE | N-Pericoloso per l'ambiente |
| PACKAGING | Flacone da 1 L; Confezione da 12 prezzi |

2



BAYEROID 25 EC

CYFLUTHRIN è costituito da un insieme di **8 isomeri** (4 paia di enantiomeri, 2 Cis e 2 Trans).
2 paia di enantiomeri si sono rilevati inattivi dal punto di vista delle capacità insetticide;

BETA-CYFLUTHRIN è costituito quindi solo dai 2 enantiometri attivi (**4 isomeri attivi**).

I dosaggi dei 2 prodotti saranno analoghi nonostante Bayeroid EW/Hunter sia un 50 g/l mentre Bayeroid 25 EC sia 25 g/l.

| | Cis | | Trans | |
|---|----------|----------|----------|----------|
| | 1R-3R-αR | 1S-3S-αS | 1R-3S-αR | 1S-3R-αR |
| Cyfluthrin (Baythroid) | 12% | 12% | 17% | 17% |
| Beta-cyfluthrin (Bulldock, Baythroid XL) | 19% | 19% | 30% | 30% |

3



BAYEROID 25 EC è un insetticida appartenente alla famiglia dei **PIRETROIDI**;

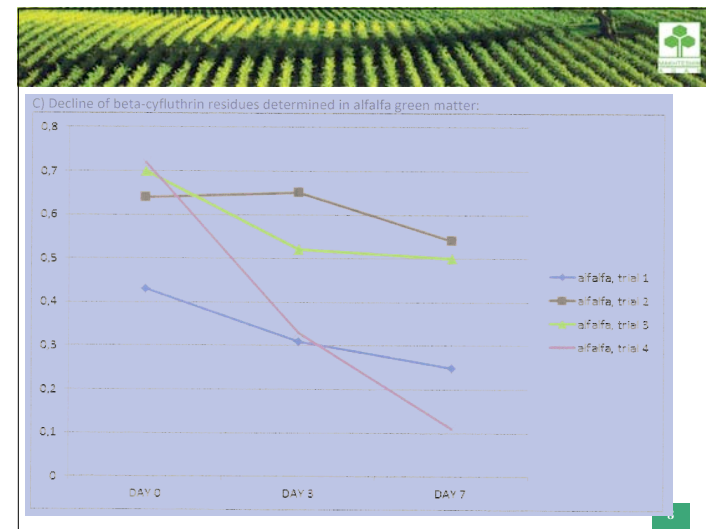
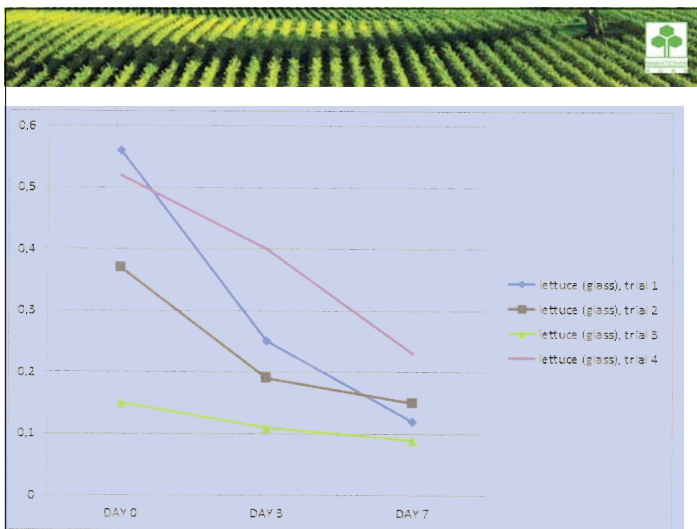
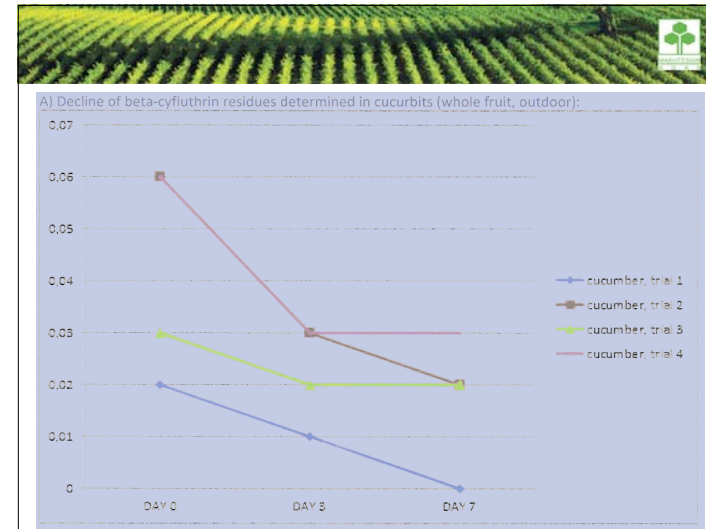
Azione per **CONTATTO** e **INGESTIONE** interferendo in modo rapido sul sistema nervoso, principalmente a livello della trasmissione assonale degli impulsi nervosi;

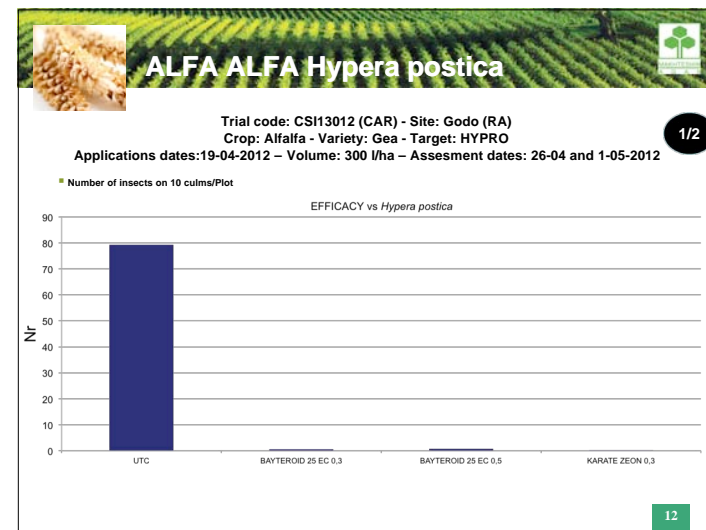
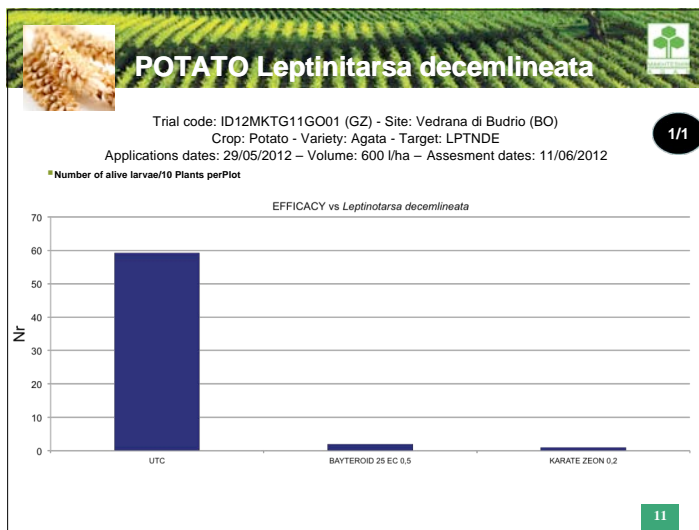
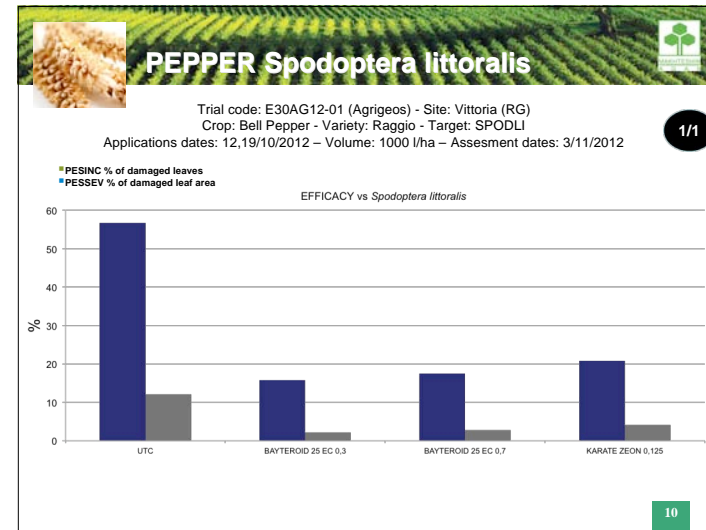
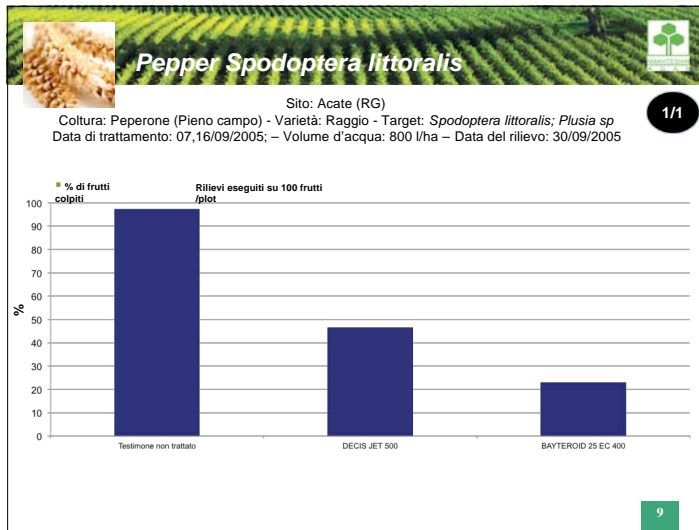
VELOCE EFFETTO ABBATTENTE;

AMPIO SPETTRO D'AZIONE comprendente insetti ad apparato boccale masticatore e succhiante, questi ultimi specialmente per contatto;

4

| COLTURA | FITOFAGO | DOSE | NOTE | N° TRATTAMENTI | PHI |
|---|---|--------------|--|----------------|-----|
| MELO, PERO, PESCO, NETTARINA, ALBICOCCO, SUSINO | Afidi, Capua, Cacoecia, Carpocapsa ed altri tortricidi, Gemetotoma, Litocollele, Antonomo, Maggiolino, Tentredini, Cecidomidi, Mosca della frutta e tripidi | 50 ml/Hi | Max 0,7 L/Ha | 2 | 7 |
| | Cilia Anarsa, <i>Cocciniglia</i> (in trattamenti estivi contro le neanidi) | 50-70 ml/Hi | | | |
| VITE | Psilla del Pero | 70 ml/Hi | Max 0,6 L/Ha | 2 | 14 |
| | Cicaline, Afidi, Sigaraio, Nottue, Mosca | 30-50 ml/Hi | | | |
| | Tignola e Tignolaletta | 40-60 ml/Hi | | | |
| PATATA | Tignola, Nottue, Dorifora, Afidi | 50-100 ml/Hi | Max 0,5 L/Ha | 2 | 3 |
| solo in pieno campo: CAVOLI (a infiorescenza, a testa e a foglia), PISELLO e FAGIOLO (anche granella) FAGIOLINO, MELANZANA, CIPOLLA, SCALOGNO, AGLIO. In pieno campo e in serra: CETRIOLO, PEPERONE | Nottue, Cavolaia, Tripidi, Tentredini, Alica, Afidi, Aleurodidi, Cimici, Miridi, Piralide, Dorifora | 50-100 ml/Hi | Max 0,6 L/Ha per fagiolo, fagiolino e pisello; 0,5 L/Ha su fagiolo e pisello da granella, cavoli, cipolla, scalogno, aglio; 0,7 L/Ha per le altre orticole | 2 | 3-7 |
| BARBABIETOLA DA ZUCCHERO | Afidi, Alica, Nottua, Atomaria, Cassida, Lisso, Cilestro | 50-100 ml/Hi | Max 0,7 L/Ha | 2 | 7 |
| MAIS E MAIS DOLCE | Nottue, Afidi, Cimici, Diabrotica, Piralide | 50-100 ml/Hi | Max 0,8 L/Ha | 2 | 14 |
| FRUMENTO | Nottue, Afidi, Tripidi, Lema | 100 ml/Hi | Max 0,5 L/Ha | 2 | 21 |
| ERBE MEDICINA | Afidi, Nottue, Apion, Fitonoma | 50 ml/Hi | Max 0,5 L/Ha | 3 | 3 |
| TABACCO | Nottue, Afidi, Aleurodidi, Pulice | 25-50 ml/Hi | Max 0,5 L/Ha | 2 | 30 |
| ROBICO | Capitorinco, Saperda | 50-100 ml/Hi | Max 0,7 L/Ha | 3 | - |
| FLOREALI E ORNAMENTALI (in pieno campo e in serra) | Afidi, Aleurodidi, larve di Lepidotteri, Tripidi, <i>Colonia</i> , <i>Maggiolino</i> | 50 ml/Hi | Max 0,7 L/Ha | 3 | - |
| | Tortrici del garofano | 50-100 ml/Hi | | | |







Grazie.